

マイスターネット 第173回講演会

コロナ禍と進化

令和3年3月20日
NPO法人マイスターネット
リーダーシップ研究アカデミー
橋本壽之

生物進化の歴史

地球の劇的環境変化の後、生物は大きく進化してきた

- 日常的連続的变化
- 非日常的不連続的变化

ペニシリン開発の歴史

- ペニシリン系抗生物質開発の歴史は、弱作用菌や耐性菌との戦いの歴史でもある。

<https://ja.wikipedia.org/wiki/%E3%83%9A%E3%83%8B%E3%82%B7%E3%83%AA%E3%83%B3#:~:text=%E3%83%9A%E3%83%8B%E3%82%B7%E3%83%AA%E3%83%B3%EF%BC%88%E8%8B%B1%E8%AA%9E%3A%20penicillin%EF%BC%89%E3%81%AF,%E5%8C%BB%E5%AD%A6%E8%B3%9E%E3%82%92%E5%8F%97%E8%B3%9E%E3%81%97%E3%81%9F%E3%80%82>

村上和雄（分子生物学）名言

人間には
持って生まれた能力の
差があるというが
実は天才でも
普通の人でも、
遺伝子の持っている
三十億の遺伝子情報は、
誰しも同じ。
能力の差とは
その中の遺伝子が
オンになっているか、
オフになっているか
の差に過ぎない。

村上和雄の名言

<http://earth-words.org/archives/13838>

- 理想は、悪い遺伝子をOFFにして、いい遺伝子をONにすること。
- その秘訣は、物事を良い方へ考える、つまり**プラス発想**。

<https://mugen3.com/hon8.htm#SEC2>

中国の長期海洋戦略

- 1982年に劉華清中国海軍提督は中国の将来の長期海洋戦略を策定した。
- 2010年までに第一列島線(沖縄、台湾、フィリピンから東シナ海に延びる線)に防衛線を引き、その内側への米国海軍の侵入を抑止する。
- 2020年までに複数の空母部隊を建設し、第二列島線(伊豆、小笠原諸島、グアム・サイパンから南に延ばした線)の内側の制空権を支配する。
- 2040年までに西太平洋とインド洋におけるアメリカ海軍の独占状態を阻止する。
- 河野太郎「国政報告紙ごまめの歯ざしり40」号 <https://www.taro.org/pdf/40.pdf>



Military Power of the People's Republic of China 2007 (アメリカ国防省)

Emmanuel Todd (仏の歴史人口学者)

時代が求めた「逸脱」* 1

- 世界恐慌のとき、リベラリズムにとらわれた欧州のエリートたちは、国家財政の緊縮くらいしか思いつかなかった。
- ヒトラーは大規模な公共工事をやり、軍備を進めて、数カ月で失業率をほとんどゼロにした。

コロナに強い全体主義* 2

- 医薬品をはじめ中国への依存度の大きさ、自由への脅威に気づかされた。
- 中国は新しいテクノロジーで監視社会の体制をつくりつつあります。
- 中国を制御する態勢が必要です。コロナ禍は、その意識の高まりを世界で加速することに。
- トランプ氏の歴史的な勝利、中国は問題だと言い出したのは彼なのです。
- 米国ファーストは、トランプの発案ではない、オバマのバイアメリカの継承。

* 1 「バイデンは上品なトランプになれ」 バイデン新米大統領にエマニュエル・トッドが期待すること 2021年の世界前編

<https://dot.asahi.com/aera/2021010600041.html?page=1>

* 2 「コロナで鮮明になった中国の脅威 「制御する態勢が必要」 エマニュエル・トッド氏が指摘」

2021.1.17 17:00 [AERA](#)

<https://www.evernote.com/client/web#?n=10eddf30-7242-e139-c3a8-adede418677a&query=view%3ASE%1EAera&>

ニュートンの三大業績

- 「微分積分学」、プリズムでの分光の実験、万有引力
- ペストが大流行し、ケンブリッジ大学も閉鎖され、雑用から解放された
- ペスト禍を逃れて故郷の田舎に戻っていた18か月間の休暇中に没頭してなすとげた

<https://ja.wikipedia.org/wiki/%E3%82%A2%E3%82%A4%E3%82%B6%E3%83%83%E3%82%AF%E3%83%BB%E3%83%8B%E3%83%A5%E3%83%BC%E3%83%88%E3%83%B3>

高齢者はお荷物／お宝？

お荷物

- ・ 医療・介護
- ・ 不働



お宝

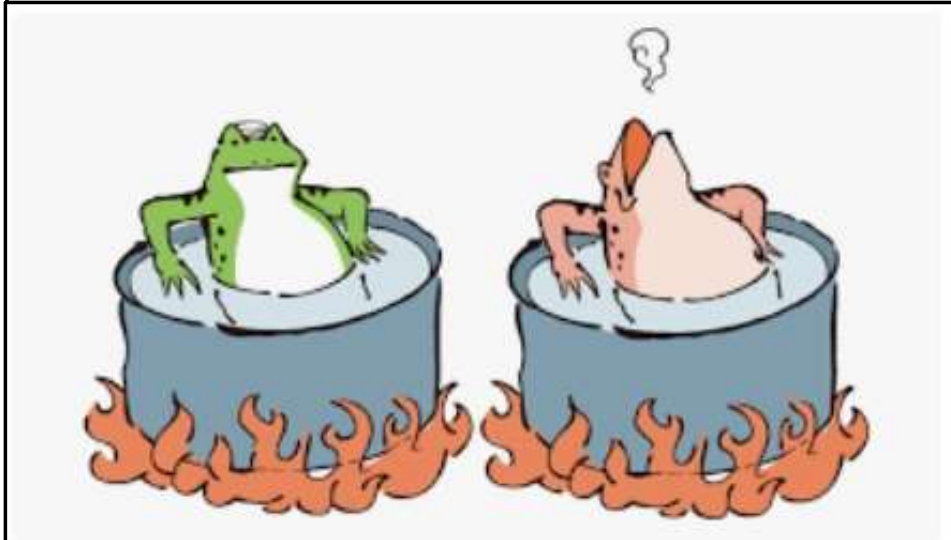
- ・ 雇用創出
- ・ 伝統文化の継承発展
- ・ 教育、アート
- ・ ボランティア
- ・ 他

- ・ 豊富な知識・経験・スキル
→ 慣性の打破、多世代交流
- ・ 女性、無知・素人(超常識)
- ・ 専門力の発展
- ・ 面白いこと
- ・ やりがいのあること



どちらの蛙？

茹でガエルシンドローム



ゆでガエル - ダ鳥獣戯画
chojugiga.com

リープフロッグ現象 (leapfrog)

